

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

Charakteristik:	AKEMI® Karosseriedichtmasse ist ein lösungsmittelhaltiger, streichfähiger Dichtstoff auf Basis von Natur- und Synthesekautschuk. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus: - schnell trocknend - dauerelastisch - überlackierbar mit den meisten Lacken - witterungsbeständig - sehr gute Standfestigkeit, leichte Streichfähigkeit - sehr gute Haftung auf vielen Untergründen	
Einsatzgebiet:	AKEMI® Karosseriedichtmasse findet Anwendung im Karosserie-, Fahrzeug-, Maschinen- und Apparatebau sowie in der Elektroindustrie, in der Lüftungs- und Klimatechnik zum Abdichten von Ritzen, Überlappungen, Punktschweißnähten und ähnlichem an Objekten aus Metall (Eisen, Stahl, Aluminium, Zink), vielen Kunststoffen, grundierten oder lackierten Blechen.	
Gebrauchsanweisung:	1. Der Untergrund muss entrostet, entfettet, trocken und staubfrei sein. Empfehlenswert ist ein leichtes Anrauen von glatten Flächen. 2. Karosseriedichtmasse mit einem Pinsel oder einer Spachtel auftragen; durch die gute Standfestigkeit bleibt eine leichte Pinselstruktur erhalten. 3. Die Durchtrocknung ist abhängig von der Temperatur. 4. Die Dichtmasse ist nach der Durchtrocknung überlackierbar. Bei 2K-Grundierungen oder -Lacken dünn vorspritzen, nach dem Abbinden kann die Endlackierung durchgeführt werden. 5. Arbeitsgeräte können mit AKEMI® Universal-Verdünnung gereinigt werden.	
Besondere Hinweise:	- Nur für den professionellen Gebrauch. - Nicht überarbeitbar mit 2K-Polyesterspachtel oder -füller. - Die Dichtmasse härtet nur physikalisch und kann somit mehr oder minder stark durch Lösungsmittel angegriffen werden. - Die ausgehärtete Dichtmasse ist nicht gesundheitsschädlich. - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren. - Recycling gemäß Vorgaben der EU-Entscheidung 97/129 EG zur Verpackungsrichtlinie 94/62/EG.	
Technische Daten:	Farbe:	grau
	Dichte:	ca. 1,2 g/cm ³
	Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +35°C
	Hautbildung:	nach ca. 5 min.
	Durchhärtungsgeschwindigkeit:	2 mm / 1. Tag
	Temperaturbeständigkeit:	-25°C bis +80°C, kurzzeitig bis 150°C
	Chemische Beständigkeit:	beständig gegen Wasser, verdünnte Säuren und Laugen, kurzzeitig beständig gegen Kraftstoffe
Lagerung:	Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 24 Monate ab Herstellung.	
Sicherheitshinweise:	Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.	

TMB 12.25

Technisches Merkblatt

Seite 2 von 2

Zur Beachtung:

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Musters.

TMB 12.25